RAVALEMENT

Propriétés hydrofuges

STG HYDRO 1

Hydrofuge

Fort pouvoir pénétrant

Efficacité 10 ans

(avis technique CSTC)

STG HYDRO 1 est un hydrofuge de surface incolore à base d'un mélange de résines du type silanes, siloxanes renforcées par un complexe organométallique et par une résine de pontage polyoléfinique.

STG HYDRO 1 est particulièrement recommandé pour les supports à faible porosité (pierres calcaires polies, marbres ou granits)

PROPRIETES DU STG HYDRO 1

STG HYDRO 1 assure une efficacité hydrofuge jusqu'à à 10 ans.
STG HYDRO 1 dispose d'un fort pouvoir pénétrant. Il est ainsi particulièrement recommandé pour les matériaux à faible porosité.
STG HYDRO 1 protège contre les intempéries, les agents atmosphériques et les polluants.
STG HYDRO 1 limite la pénétration de l'eau vers l'intérieur du support et réduit les dégâts dus au gel-dégel.
STG HYDRO 1 bloque la formation d'efflorescences par migration d'eau et empêche les salissures prématurées des façades.
STG HYDRO 1 ralentit fortement la formation de mousses.
STG HYDRO 1 permet aux matériaux de conserver leurs propriétés d'isolation thermique.
STG HYDRO 1 laisse respirer le support car il ne limite pas les échanges gazeux.
STG HYDRO 1 ne jaunit pas sous l'effet des ultraviolets et adhère parfaitement au support.
STG HYDRO 1 est invisible et mat. Il ne change pas l'aspect du support traité.
STG HYDRO 1 est prêt à l'emploi.

APPLICATIONS

- ❑ Pierres naturelles ou reconstituées,
- ❑ Brique,
- ❑ Bétons et ciments,
- ❑ Carrelages …

STG HYDRO 1 est destiné à l'hydrofugation des supports faiblement poreux. Toute application devra faire l'objet d'un essai préalable.

STG est une marque STOP-GRAFF

STG HYDRO 1

MODE D'EMPLOI

1) Préparation du support:

Pour une parfaite accroche et pénétration du revêtement, le support doit être propre, exempt de poussières et sec conformément au DTU 59.1.

2) Application du STG HYDRO 1:

STG HYDRO 1 peut être appliqué au rouleau, à la brosse, au pinceau ou au pistolet airless basse pression. L'application de l'hydrofuge STG HYDRO 1 sera réalisée en une couche à refus.

Pendant l'application, les châssis et les vitres devront être protégés. Les taches accidentelles seront nettoyées à l'aide de White Spirit et de détergent.

L'efficacité hydrophobe du produit est obtenue au bout de quelques minutes seulement après l'application. Néanmoins l'évaporation totale des solvants et la polymérisation complète des constituants sont obtenues entre 24 et 72 heures selon la nature du support et les conditions atmosphériques.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- **Forme :** liquide
- **Couleur** : incolore
- **Odeur** : légèrement alcoolisée
- **Base chimique**: résines silanes, siloxanes, mollécules organométalliques ; résines de pontage polyoléfinique; Solvant organique.
- **PH** : neutre
- **Consommation** : De 200 à 1500 ml par m² selon le support
- **Nettoyage des outils** : White Spirit
- **Stockage** : 1 an en emballage fermé d'origine.
- **Conditionnement** : 5 ou 25 litres
- **Environnement** : résidus tensio actifs biodégradables à 90%

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Avant toute utilisation se reporter à la fiche d'hygiène et de sécurité
- Ne pas appliquer à une température inférieure à 5°C
- Ne pas appliquer sur des supports non poreux ou recouverts de peintures organiques.
- Toujours effectuer un essai préalable.
- Contient des solvants inflammables ; réservé aux applications extérieures ; ne pas fumer ; ne pas respirer les vapeurs ; ventiler les locaux où l'on décèle des odeurs de solvants.
- Le port de gants et de lunettes est obligatoire afin d'éviter tout risque de contact direct avec la peau ou les yeux.
- En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer abondamment à l'eau claire pendant au moins 10 minutes.
- N° d'appel d'urgence : ORFILLA 01.45.42.59.59

PRODUIT A USAGE PROFESSIONNEL

La présente notice a pour objectif d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. La très grande diversité des applications échappant à notre contrôle, les renseignements figurant sur ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans engagement de notre part. Il est indispensable avant toute utilisation de consulter la fiche d'hygiène et de sécurité du produit et de procéder à des essais préalables sur la surface à traiter. Une mauvaise utilisation ou application du produit ne peut en aucun cas engager notre responsabilité.

STOP-GRAFF

STOP-GRAFF, 35 chemin Latéral, 93140 BONDY – FRANCE

Tel : 00 33 (0)1 41 55 10 10 – Fax : 00 33 (0) 1 41 55 10 05 – www.stopgraff.fr